Apparently because from this course the minimum eduational quantitations were' raised from 10+1 t_0 10-+-2. Furthermore, a large number oi candidates for the last two Courses were unexpectedly found to be medically unfit.

Suitable publicity is being organised to attract the best talent to the Defence Services.

जड़ी बूटियों के संबंध में राष्ट्रीय वनस्पति विज्ञान अनुसंधान संस्थान द्वारा किये गये प्रयोग

***32. सरदार जगजीत सिंह अरोड़ा :**
श्री राम जेठमलानी :

क्या प्रधान मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या यह सच है कि राष्ट्रीय वनस्पति विज्ञान अनुसंधान संस्थान के वैज्ञानिकों ने उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश के अनेक आदिवासी क्षेत्रों में पैदा होने वाली जड़ी-बूटियों का हाल ही में प्रयोग किया है और यह साबित कर दिया है कि अनेक रोगों/बीमारियों को ठीक करने में ये समर्थ हैं ;

(ख) क्या इन जड़ी-बूटियों के प्रयोग की प्रामाणिकता का पता लगाया गया है ;

(ग) यदि हां, तो इस संबंध में ब्यौरा क्या है; और

(घ) इन सफल प्रयोगों का लाभ जन साधारण तक पहुंचाने के लिए सरकार द्वारा क्या कार्यक्रम/योजनाएं बनाई गई हैं ?

विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय में राज्य मंत्री तथा महासागर विकास, परमाणु ऊर्जा, इलेक्ट्रानिकी और अन्तरिक्ष विभागों में राज्य मंत्री (श्री के०आर० नारायणन) : (क) और (ख) राष्ट्रीय वनस्पति अनुसंधान संस्थान, लखनऊ के वैज्ञानिक उत्तर प्रदेश और मध्य प्रदेश के जनजातीय/आदिवासी क्षेत्रों के मानव जाति वनस्पति सर्वेक्षणों के कार्य में संलग्न हैं । उपयोगी औषधीय जड़ी-बूटियों की औषध विज्ञानीय ढंग से छान-बीन की गई है और औषधीय गुण-धर्मों हेतु सत्यापित किया गया है । इनमें से कुछ जड़ी-बूटियों के औषधीय गुण-धर्मों की औषध-वैज्ञानिकीय परीक्षणों द्वारा पुष्टि की गई है ।

(ग) औषध वैज्ञानिकीय परीक्षणों द्वारा पुष्ट किये गये पौधों के नाम इस प्रकार हैं–अडोना कोरडीफोलिया, यूफोर्बिया एकोलिस और निकटान्थेसिस आरबोर-ट्रीस्टीस ।

(घ) अनुसंधान कार्य पूर्ण हो जाने और परिणामों को सामाजिक-आर्थिक रूप से उपयोगी पाये जाने के बाद ही कार्य-क्रमों को तैयार किया जा सकता है।

New Scientific Model for Monsoon Prediction

*33. SHRI BHAGATRAM MANHAR:

SHRI BIR BHADRA PRATAP SINGH:

Will the PRIME MINISTER be pleased to state;

(a) whether it is a fact that some experts have evolved the new scientific model for monsoon prediction which would be used this year;

(b) if so, what are the details in this regard; and

(c) whether the said instrument has predicted the arrival of Monsoon this year and if so, what are the dates predicted by this instrument for monsoon in different parts of the country?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF SCIENCE AND. TECHNOLOGY AND THE MINISTER OF STATE TN THE DEPARTMENTS OF OCEAN DEVELOPMENT, ATOMIC ENERGY, ELECTRONICS AND